Batarde longue

Vass8R02s156-160

188Mtp4

INRA SCIENCE & IMPACT Collection Vassal-Montpellier

188 Mtp 4

Batarde longue

8R2s156-160

188Mtp4

Date : 9.7 2014
Personne : LP
Nb feuille : 6

Mècle

Batarde longue

Vass8R02s156-160







DESIGNATION Batarde longue

CLOS 4 PLANCHE 24 RANG A Souche 8

Vigueur : 3

PORT : érig - ½ érig - couché

Pédoncule : L - M - C

Millerandage : 3

Date de Véraison : 2 8 72

Date de Maturité : 18.9.72 coulure x +5

Pourriture : 0

GRAPPE : G - M - P : L - M - C 10

BAIE : TG - G - M - P 14 x 14

disc. - sph. - ell. - ov.

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : s - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 1
s2 0
s3 0
s4 0
s5 0

avec pépins - apyrène

JUS : inc. - coloré

---

ni

DESIGNATION : Batarde longue

CLOS 4 PLANCHE 24 RANG A Souche 8

Vigueur : 2,5

PORT : érig - ½ érig - couché

Pédoncule : L - M - C

Millerandage : 0

Date de Véraison : 2-8-74 X +2

Date de Maturation : 28 . 8 . 74

Pourriture : 0

GRAPPE : G - M - P : L - M - C 10

BAIE : TG - G - M - P 16 x 15

disc. - sph. - ell. lg - ov.

obov. - cyl - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : s - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 2
s2 4
s3 0
s4 1
s5 3

avec pépins - apyrène

JUS : inc. - coloré

Année : 1966
Emplacement ...d.4.P.24.A.8... Désignation ...Batarde..longue..

	Nombre total	DATES							
		1-3	5-3						
1	3	1	2 ×						
~~2~~									
~~3~~									
~~4~~									
~~5~~									

D le 5-3-1966

-7

Année : 1967
Emplacement ...d.4.P.24.A.8.... Désignation ....Batarde longue........

	Nombre total	DATES							
		6/3							
1	4	2(~~6-3~~)	×						
~~2~~									
~~3~~									
~~4~~									
~~5~~									

D le 6.3.67

-7

Année / 1968

Emplacement ......4.24.A8.......... Désignation ....Batarde longue

	Nombre total	Dates					
		3-4					
1	4	2					
~~2~~							
~~3~~							
~~4~~							
~~5~~							

D 6 3-4-68 + 10

Désignation : Batarde longue

Emplacement : 4.24 A8 A1

(A) <u>BOURGEONNEMENT</u>.

<u>Colonne</u>

41 - épanoui 1 - moyen 2 - globuleux 3.

41 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

42 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 légt - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

(D) <u>JEUNES FEUILLES DU HAUT</u>.

étalées 7 - en gouttière 8 - autres 9.

43 - glabres 4 - séteuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7 - duveteuses 8 - cotonneuses 9.

44 - blanches 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 - à liséré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liséré carminé, la couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

Calvo

Mai 65

Désignation : Batarde longue
Emplacement : 4.24 A 8 s. 1

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne

45 - Nervures : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux (8) - cotonneux 9.

46 - Limbe : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux (8) - cotonneux 9.

à limbe plan (1) ou - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté (5) légt.

47 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées (6) - entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

48 - à pétiole glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9.

48 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement (3).

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé (9).

49 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) légt - duveteux 0 - cotonneux 1.

entièrement 8 - partiellement (9).

(I) FLEUR.

bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3

8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Calvo
Mai 65

Désignation : Batarde longue
Emplacement : 4.24A8 A. 1

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

50 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies 2 - vert 3.
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 9.

51 - noeuds : dos coloré 1 - à raies 2 - vert 3. légt
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 9.

52 - vrille : verte 1 - jaune 2 - rouge clair 3 à la base
rouge foncé 4.

52 - bourgeon : coloré 7 - vert 8.

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

Emplacement : 4.24 A8 s.1

Désignation : Batarde longue

GRAPPE

24 - Grosse 1 - Moyenne 2 - Petite 3. 11

24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte 6.

24 - A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long 9.

25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-aoûté 2 - aoûté jusqu'à la première ramification 3.

25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré 5.

BAIE

26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne 3 - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière 8. 17

27 - de couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.

27 - Très pruinée 7 - pruinée 8 - non pruinée 9.
Coloration régulière 1 - irrégulière 2.

28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.

- A ombilic persistant 1 - non persistant 2.

29 - A section transversale : régulière 3 - irrégulière 4 - côtelée 5.

29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée 7.

29 - A jus incolore 1 - coloré 2.

33 - A peau fine 3 - moyenne 4 - épaisse 5.

33 - A pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle 8.

30 - A saveur neutre 1 - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxée 5 - herbacé 6 - spéciale 7.

31 - A pédicelle long 1 - moyenn2 - court 3.

31 - A pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière 6.

31 - A bourrelet de couleur : verte 7 - rouge 8 - irrégulière 9.

32 - A bourrelet évident 1 - assez à peu apparent 2.

32 - A pinceau : court 4 - moyen 5 - long 6.

32 - A pinceau : coloré - non coloré 9.

33 - De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile 2.

Calvo 72

Batarde longue

DENOMINATION :
EMPLACEMENT : 4 24 A 8 a.1

SARMENT DE VIGNE

Sarment : long (1), moyen (2), court (3).
: grêle (1), fort (2).
: ramifié (1), peu ramifié (2).

Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en m lames (2).

Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).

Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).
: pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).
: glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), séteux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).
: entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).

Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).

Noeuds : aplatis (1), effacés (2), ou globuleux (3), légt saillants (4).

Mérithalle de longueur moyenne : ....7...... cms.

: gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).

: uniforme (1), à raies (2), à bandes (3), ou noeuds (4).

: plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).

Yeux : pointus en dard (1), coniques (2), arrondis (3).
: marron (1), brun rouge (2), gris (3).

Cordon pétiolaire : étroit (1), large (2).
: saillant (1), effacé (2).
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Calvo 70

Nº d'ordre : . . . . 018804 Désignation : Batarde longue

= Mècle

Origine : . . . .

Emplacement : . . . . . Vas. . . . . . Vign. . . . 4-24 A8 . . . . .

8 - Angle des nervures . . . . 1 - (2) - 3.

9 - L_1/L . . . . (1) - (2) - 3.

10 - L_2/L . . . . (1) - (2).

11 - Lobes . . . . 1 - 3 - (5) - (7) - (9).

12 - S. lat. sup. (prof.) . . . . 0 - 1 - 2 - (3).

13 - S. lat. inf. (prof.) . . . . 0 - 1 - (2) - (3).

14 - S. pét. (forme) . . . . 1 - 2 - (3) - 4 - 5 - 6.

15 - S.L.S. (forme) . . . . 0 - 1 - 2 - 3 - (4) - (5) - (6) - (7) - 8.

16 - Dents : forme . . . . 1 - 2 - (3).

17 - Dents : Méd/B. . . . . (1) - 2 - 3.

18 - Angle lob. term. . . . . (1) - (2) - 3.

19 - Base nerv. (gar. ou dég.) . . . . 1 - (2) - 3.

20 - Nombre de dents : S.P. . . . . . . 1 - (2) - (3) - (4) - 5 - 6 - 7 - 8 - 9.

21 - Angle L_3 L'_3 . . . . (1) - 2 - 3.

22 - Largeur S.P. . . . . 1 - 2 - (3) - 4 - 5.

23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : 1 - (2) - 3.

Forme : (4) - (5).

Médiane/Base : (6) - (7) - 8.

Doumergue 82

Formulaire de description 1 / 8
(stades débourrement ; floraison ; véraison ; maturité ; aoûtement)

188

Année :2010 Observateur :
Code cépage : 188Mtp4 NomVar : Mècle de Bourgoin
Nom introduction :Batarde longue Emplacement :Vass8R02s156-160

Phénologie

oiv 301 **époque du bourgeonnement (50%)** : très précoce **1** - précoce **3** - moyenne **5** - tardive **7** - très tardive **9**.
oiv 302 **époque de floraison (50%)** : très précoce **1** - précoce **3** - moyenne **5** - tardive **7** - très tardive **9**.
oiv 303 **époque de véraison** : très précoce **1** - précoce **3** - moyenne **5** - tardive **7** - très tardive **9**.
oiv 304 **maturité physiologique de la baie** : très précoce **1** - précoce **3** - moyenne **5** - tardive **7** - très tardive **9**.
oiv 305 **début de l'aoûtement (entrenoeuds de la base)** : très précoce **1** - précoce **3** - moyen **5** - tardif **7** - très tardif **9**.
oiv 306 **coloration des feuilles en automne** : jaune **1** - rougeâtre **2** - rouge **3** - rouge foncé **4** - rouge violet **5**.

Vigueur et croissance

oiv 351 **vigueur rameaux (floraison)** : très faible **1** - faible **3** - moyenne **5** - forte **7** - très forte **9**.
oiv 352 **croissance prompts-bourgeons (avant rognage, ou maturité)** : très faible **1** - faible **3** - moyenne **5** - forte **7** - très forte **9**.

oiv 459 **résistance *Botrytis* grappe** : très faible ou faible **3** - moyenne **5** - élevée ou très élevée **9**.

Vassal :

Souche	Nombre de bourgeons	Date de début	débourrement moitié (oiv 301)	Nbre grappes (oiv 153)	Fertilité (grappes/10 yeux)
1 (S. Adulte Rongé Rasée)	\	\	\	\	\
2	8	26/3	29/3		
3 (la moitié de la souche ou tête de Sole Rongée)	2		30/3		
4	4		26/3		
5	2	1 bg [illegible] 26/3 [illegible]	29/3		
Moyenne			28/3		

-1

Date de début	floraison moitié (oiv 302)	Taux de nouaison % (oiv 501)	Date de début	véraison moitié (oiv 303)	Date de maturité (oiv 304)	Début aoûtement (oiv 306)
				2/08.	2/9	

+2 +1

Formulaire de description 5 / 8
Observation à maturité physiologique

Année : 2010 Observateur : TD
Programme : GrapGene06 Code introduction : 188Mtp4
Nom introduction : Batarde longue Emplacement : **Vass8R02s156-160**

GRAPPE

Code	Descripteur	1	3	5	7	9
Oiv 202	Longueur Valeur absolue (en cm) : 17 cm	Très courte (<10 cm)	Courte (10-14 cm)	Moyenne (14-18 cm)	Longue (18-25 cm)	Très longue (>25 cm)
Oiv 203	Largeur Valeur absolue (en cm) : 12 cm	Très étroite (<5 cm)	Etroite (5-10 cm)	Moyenne (10-15 cm)	Large (15-20 cm)	Très large (>20 cm)
Oiv 204	Compacité	Très lâche	Lâche	Moyenne	Compacte	Très compacte
Vassal	Millerandage	Nul ou t. fb.	Faible	Moyen	Fort	Très fort
Oiv 206	Longueur du pédoncule	Très court (<3 cm)	Court (3-5 cm)	Moyen (5-7 cm)	Long (7-10 cm)	Très long (>10 cm)
Oiv 207	Lignification du pédoncule	Base seulement		Moitié	Plus de la moitié	
Vassal	Couleur de l'axe de la rafle	**1**-Coloré	**2**-Non color			
Oiv 208	Forme de la grappe	**1**-Cylindrique	**2**-Conique ou pyramidale	**3**-En entonnoir		
Oiv 209	Présence d'un aileron	**1**-Absent	**2**- Une à trois ailes	**3**- Plus de trois ailes		

BAIE

Code	Descripteur	1	3	5	7	9
Oiv 220	Longueur Valeur absolue (~~en cm~~ mm) : 17 mm	Très courte (<8mm)	Courte (8-14mm)	Moyenne (14-20mm)	Longue (20-26mm)	Très longue (>26mm)
Oiv 221	Largeur Valeur absolue (~~en cm~~ mm) : 17 mm	Très étroite (<8mm)	Etroite (8-14mm)	Moyenne (14-20mm)	Large (20-26mm)	Très large (>26mm)
Oiv 222	Uniformité de la grosseur	**1**-Non uniforme	**3**-Uniforme			

Code	Descripteur								
Oiv 223	Forme	1- Aplatie	2- Arrondie	3- Elliptique	4- Ovoïde	5- Tronc-ovoïde	6- Obovoïde	7- Cylindrique	8- Arquée

Code	Descripteur						
Oiv 225	Couleur épiderme	1- Vert jaune	2- Rose	3- Rouge	4- Gris	5- Rouge-Violet	6- Bleu-Noir

Code	Descripteur	1	3	5	7	9
Oiv 226	Uniformité couleur épiderme	1- Non uniforme	3- Uniforme			
Oiv 227	Pruine	Nul ou t. fb.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte
Oiv 228	Epaisseur pellicule	Très mince	Mince	Moyenne	Epaisse	Très épaisse
Oiv 229	Ombilic (apparence)	1- Peu apparent	2- Apparent			
Oiv 229	Ombilic (dépression)	1- Déprimée	2- Non déprimée			
Oiv 230	Coloration de la pulpe	1-Non colorée	2- Colorée			
Oiv 231	Intensité de la coloration de la pulpe	Non colorée	Faible coloration	Moyenne coloration	Forte coloration	Très forte coloration
Oiv 232	Succulence de la pulpe	1- Peu juteuse	2- Juteuse			
Oiv 233	Rendement en jus (ml / 100g baies)		Faible	Moyen	Elevé	
Oiv 235	Fermeté de la pulpe	Très faible	Faible	Moyenne	Elevée	Très élevée
Oiv 236	Saveur	**1**-Aucune	**2**- Muscatée	**3**- Foxée	**4**- Herbacée	**5**-Autre
Oiv 238	Longueur pédicelle	Très court (<4mm)	Court (4-8mm)	Moyen (8-12mm)	Long (12-16mm)	Très long (>16mm)
Oiv 240	Séparation du pédicelle	Très facile	Facile	Moyen	Difficile	Très difficile

PEPINS

Code	Descripteur	1	3	5	7	9
Oiv 241	Présence de pépins	**1**- Absents (type corinthien)		**2**- Rudimentaires (type sultanien)		**3**-Présents
Oiv 242	Longueur pépins Valeur absolue (en mm) : 7 mm	Très courts	Courts	Moyens	Longs	Très longs
Oiv 243	Poids d'un pépin (moy. de 100 pépins secs) Valeur absolue (en cm) : --------------	Très faible (<10mg)	Faible (25mg))	Moyen (40mg)	Elevé (55mg)	Très élevé (>65mg)
Oiv 244	Cannelures transversales face dorsale pépins	1-Absentes	2-Présentes			

2016 Pas obs : taillé

Formulaire de description 6 / 8
(après chute des feuilles)

Année : ~~2010~~ 22/12/2016 Observateur : CM
Programme : GrapGene06 Code introduction : 188Mtp4
Nom introduction : Batarde longue Emplacement : **Vass8R02s156-160**

Sarment

oiv 101 **section transversale** : circulaire **1** - elliptique **3** - aplatie **5**.
oiv 102 **surface** : unie **1** - côtelée **2** - striée **3**.

oiv 103 **couleur générale** : jaune **1** - brunâtre **2** - rouge violacé **3** - gris **4**.

oiv 104 **lenticelles** : absentes **1** - présentes **9**.

oiv 105 **densité des poils dressés des nœuds** : absence **1** - présence **9**.
oiv 106 **densité des poils dressés des entrenœuds** : absence **1** - présence **9**.

oiv 351 **vigueur** * : très faible **1** - faible **3** - moyenne **5** - forte **7** - très forte **9**.
oiv 352 **croissance prompts-bourgeons** : très faible **1** - faible **3** - moyenne **5** - forte **7** - très forte **9**.

oiv 353 **longueur entrenoeuds** : très courts (<60mm) **1** - courts (90mm) **3** - moyens (120mm) **5** - longs (150mm) **7** - très longs (>180mm) **9**. Valeur absolue : 70 mm
oiv 354 **diamètre entrenoeuds** : très petit (<5mm) **1** - petit (8mm) **3** - moyen (11mm) **5** – grand (14mm) **7** - très grand (>17mm) **9**. Valeur absolue : 9 mm

Suppléments pour Porte-greffe

oiv 551 **rendement en bois/ha** : très faible **1** - faible **3** - moyen **5** - élevé **7** - très élevé **9**.
oiv 552 **formation de cal de soudure** : très faible **1** - faible **3** - moyen **5** - élevé **7** - très élevé **9**.
oiv 553 **aptitude à la rhizogenèse** : très faible **1** - faible **3** - moyen **5** - élevé **7** - très élevé **9**.

Vassal :

Noeuds : aplatis **1** - moyens **2** - saillants **3**.

Pruine sur sarment : absence **1** – partiellement présente **2** – présente **3**.

* voir également le formulaire 1/8 « phénologie et vigueur »